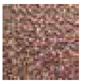


• CANNE FUMARIE PER CALDAIE, CAMINI E CAPPE •

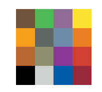
• CHIMNEYS FOR BOILERS, FIREPLACES AND EXTRACTOR HOODS •

• CHEMINÉES POUR CHAUDIÈRES, FOCOLIERS ET HOTTES DE CUISINE •



Verniciato RAME martellato
Painted in hammered copper tint
Verni en couleur cuivre martelé

AUMENTO +35% / +35% SURCHARGE / SURCHARGE +35%



Verniciato RAL a scelta
Painted in on demand RAL tint
Verni en RAL sur demande

PREZZO A RICHIESTA / PRICE ON DEMAND / PRIX SUR DEMANDE

STABILE PD

Acciaio inox AISI 316L rivestito AISI 304
Ø 80 ÷ 500

Stainless steel AISI 316L coated with AISI 304
Ø 80 ÷ 500

Acier inox AISI 316L revêtu en AISI 304
Ø 80 ÷ 500



Sistema Doppiaparete STABILE PD Ø 80 ÷ 500
in acciaio inox AISI 316L rivestito AISI 304

Twin-wall system STABILE PD Ø 80 ÷ 500
in stainless steel AISI 316L coated with AISI 304

Système double paroi STABILE PD Ø 80 ÷ 500
en acier inox AISI 316L revêtu en AISI 304

Applicazioni



1. Il sistema scarico fumi **DOPPIAPARETE STABILE PD** può essere utilizzato per tutti i tipi di generatore civile o industriale a combustione di gasolio, legna, pellet, carbone e gas (motori e gruppi elettrogeni solo previo dimensionamento da parte dell'Uff. Tecnico).
2. In ambiente dove l'atmosfera è ricca di vapori alogeni sconsigliamo l'uso di canne fumarie in acciaio inox (lavanderie, tintorie, tipografie, acconciature). Nel caso di utilizzo in questi ambienti i prodotti perderanno la Garanzia della casa.
3. L'eventuale installazione del sistema scarico fumi **DOPPIAPARETE STABILE PD** in prossimità di pareti infiammabili obbliga l'installatore ad utilizzare le opportune precauzioni.

Istruzioni d'installazione

1. I componenti del sistema scarico fumi **DOPPIAPARETE STABILE PD** devono essere installati solo da personale altamente qualificato.
2. Prima di effettuare qualunque operazione si raccomanda di togliere l'alimentazione elettrica dall'apparecchio.
3. Installare gli elementi mantenendo il senso dei fumi seguendo la freccia indicata sugli elementi stessi (femmina interna verso l'alto).
4. Assemblare gli elementi accertandosi che la guarnizione, se necessaria, rimanga nella sua sede e che non venga danneggiata durante l'assemblaggio stesso. Se necessario lubrificare il maschio prima dell'inserimento nella femmina.
5. Dopo l'assemblaggio serrare sempre la fascetta di bloccaggio (PDFB 19) tra il maschio e la femmina.
6. Installare, se previsto, il separatore/raccoglitore condense (PDRT 08 + PDTC 85) ed il relativo portagomma.
7. Terminata l'installazione della canna fumaria, effettuare sempre la prova di tenuta come previsto dalle normative/leggi vigenti.
8. Prima dell'installazione, consultare sempre il libretto d'uso e manutenzione a corredo.

Manutenzione

1. Per mantenere inalterate nel tempo le caratteristiche tecniche e di funzionamento prescritte è necessario istituire una "manutenzione programmata" con tecnici specializzati che stabiliranno la periodicità dei controlli in osservanza delle leggi/norme vigenti (es. UNI 10847).
2. Escludendo diverse disposizioni normative, si consigliano le seguenti periodicità: combustibili gassosi 1 all'anno, combustibili liquidi 1 ogni 6 mesi, combustibili solidi applicare la periodicità prescritta nella UNI 10683:2012, capitolo 8.2 - "Periodicità delle operazioni" con riferimento al prospetto 13.
3. La pulizia della canna fumaria dovrà essere effettuata con le adeguate attrezzature nel rispetto delle disposizioni legislative in materia di tutela della sicurezza e salute dei lavoratori.
4. Durante le manutenzioni ordinarie se necessario si dovranno pulire le pareti interne della canna fumaria con una spugna o uno spazzolone di plastica morbida. Si potrà accedere all'interno della canna fumaria attraverso il modulo d'ispezione posto alla base del sistema, altrimenti si potrà accedere direttamente dal comignolo rimuovendo l'eventuale terminale.
5. La verifica del corretto smaltimento dei condensati o di acqua piovana potrà essere effettuata versando dell'acqua nella canna fumaria ed assicurandosi che vi sia il naturale smaltimento dal raccoglitore condense (PDTC 85) allo scarico fognario.

Applications



1. The **TWIN-WALL STABILE PD** flue system can be used for every kind of civil or industrial generator working with gas, diesel fuel, wood, pellet and coal (engines and power units only after planning and sizing by our Technical Dept.).
2. In locations where the atmosphere is rich in halogen fumes we do not recommend the use of stainless steel chimneys (laundries, dye works, printing works, hairdressings). The usage of these products in such locations voids the manufacturer's warranty.
3. When installing the **TWIN-WALL STABILE PD** flue system near flammable surfaces, the installer shall take the appropriate precautions.

Installation instructions

1. The components of the **TWIN-WALL STABILE PD** shall be assembled only by high skilled workmen and in accordance with the current regulations and laws.
2. Unplug your appliance before any intervention.
3. Assemble the elements keeping the fumes direction, as shown by the arrow marked on every element (inner female side upwards).
4. When assembling the elements make sure that the gasket, where necessary, is well installed in its seat and that it does not get damaged while coupling. When appropriate, lubricate the male side before coupling it with the female one.
5. After assembling always lock the locking band (PDFB 19) between the male and the female side.
6. Where appropriate, install a separator/collector of condensation (PDRT 08 + PDTC 85) and its hose.
7. After completing the installation of the chimney, always test its tightness as provided by the standards/legislation in force.
8. Before the installation, always consult the supplied usage and maintenance guide.

Maintenance

1. In order to keep prescribed technical and operating conditions unchanged in time, it is necessary a "planned maintenance" issued by qualified technicians, who will determine the periodicity of controls in accordance with the current regulations and laws (i.e. UNI 10847).
2. Except any different provision, the following periodicities are recommended: every year for gaseous fuels, every 6 months for liquid fuels, for solid fuels the maintenance of the flue system shall be performed on a regular basis in compliance with the local Laws and/or regulations.
3. The cleaning of the smoke ducts requires the usage of appropriate tools in accordance with the provisions regarding the safety and the health of workers.
4. Where appropriate, during ordinary repairs the duct inner walls shall be cleaned either with a sponge, or with a soft plastic scrubber. The access for cleaning is possible through the inspection element at the base of the chimney, or directly through the chimney pot by removing any terminal cap.
5. The test of the proper cleaning of condensate liquids and of rainwater is possible by pouring some water into the flue and verifying its unaffected draining from the condensation drain-plug (PSTC 85) into the sewerage system.

Applications



1. Le système de conduit de fumées **STABILE PD DOUBLE PAROI** peut être utilisé pour tous types d'appareil de chauffage civil ou industriel fonctionnant avec gaz, pétrole, bois, pellet et charbon (pour moteurs et générateurs seulement après un dimensionnement par notre Bureau Technique).
2. Dans les endroits où l'atmosphère est riche en gaz halogènes, nous ne recommandons pas l'utilisation de cheminées en acier inoxydable (blanchisseries, teintureries, typographies, coiffeurs) L'utilisation de ces produits dans de tels endroits annule la garantie du fabricant.
3. Lors de l'installation du conduit de fumées **STABILE PD DOUBLE PAROI** à proximité de surfaces inflammables, l'installateur doit prendre les précautions nécessaires.

Instructions d'installation

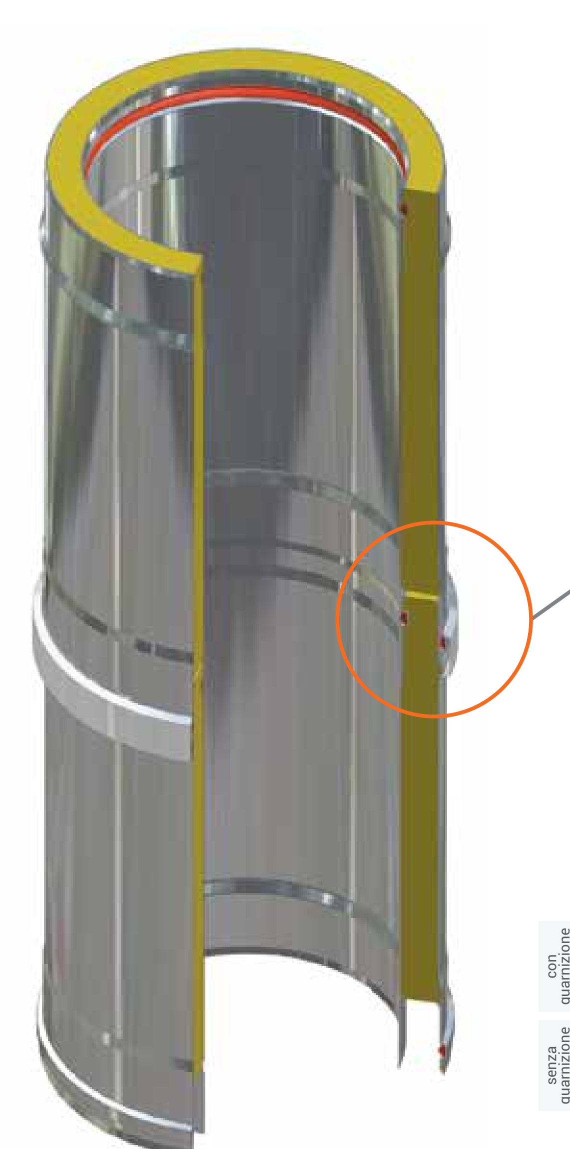
1. Les composants du système **STABILE PD DOUBLE PAROI** doivent être assemblés uniquement par des ouvriers hautement qualifiés et en conformité avec les règlements et lois en vigueur.
2. Débranchez votre appareil avant toute intervention.
3. Assembler les éléments en respectant la direction des fumées, comme indiqué par la flèche marquée sur chaque élément (partie femelle intérieure vers le haut).
4. Lors du montage des éléments assurez-vous que le joint est bien installé dans son siège et qu'il ne s'abîme pas pendant le couplage. Si nécessaire, lubrifier la partie male avant l'accouplement avec la partie femelle.
5. Après le montage, enfermer toujours le collier couvre joint (PDFB 19) entre la partie male et la partie femelle.
6. Si nécessaire, installer un séparateur/collecteur de condensats (PDRT 08 + PDTC 85) et son raccord de tuyau.
7. Après avoir terminé l'installation de la cheminée, tester toujours son étanchéité tel que prévu par les normes / lois en vigueur.
8. Avant l'installation, consulter toujours la guide pour l'utilisation et la maintenance fournie.

Maintenance

1. Afin de maintenir des caractéristiques techniques et de fonctionnement inchangées dans le temps, il est nécessaire définir une "maintenance planifiée" émise par des techniciens qualifiés, qui déterminera la périodicité des contrôles en conformité avec les lois et règlements actuels.
2. Sauf toute disposition différente, sont recommandés les périodicités suivantes: chaque année pour les combustibles gazeux, tous les 6 mois pour les combustibles liquides, pour les combustibles solides la maintenance du système doit être effectuée à intervalles régulières comme prévue par les lois et les réglementations locales.
3. Le nettoyage des conduits de fumées nécessite l'utilisation d'outils appropriés en conformité avec les dispositions relatives à la sécurité et à la santé des travailleurs.
4. Si nécessaire, pendant les réparations ordinaires les parois intérieures de conduits doivent être nettoyés, soit avec une éponge ou avec un épurateur plastique souple. L'accès pour le nettoyage est possible à travers l'élément d'inspection à la base de la cheminée, ou directement par l'intermédiaire du pot de cheminée en supprimant tout terminal de sortie.
5. On peut vérifier l'élimination appropriée des condensats et de l'eau de pluie en versant de l'eau dans le conduit de fumées et en vérifiant qu'on a une disposition naturelle du collecteur de condensats (PDTC 85) au système d'épuration.

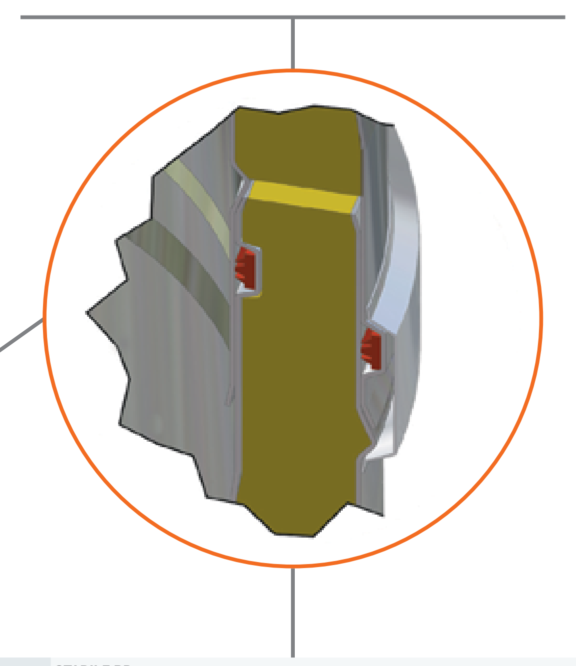






Scheda tecnica

Specifications - Fiche technique



Denominazione	STABILE PD			
Descrizione	*Camino a doppia parete metallica isolato con lana di roccia di sp. 25 e 50 mm, parete interna in acciaio 1.4404 (AISI 316L) di spessore 0.5 - 0.6 - 0.8 - 1 mm e parete esterna in acciaio inox*			
Norma di riferimento	EN 1856-1:2009			
con guarnizione – **Designazione EN 1856-1** *Camino a doppia parete*	***Sp. 0.5 mm***	T200 - P1 - W - V2 - L50050 - O(50)	***Sp. 0.8 mm***	T200 - P1 - W - V2 - L50080 - O(50)
	Sp. 0.6 mm	T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O(50)	***Sp. 1 mm***	T200 - P1 - W - V2 - L50100 - O(50)
senza guarnizione – **Designazione EN 1856-1** *Camino a doppia parete*	***Sp. 0.5 mm***	T600 - N1 - D - V2 - L50050 - G(70)	***Sp. 0.8 mm***	T600 - N1 - D - V2 - L50080 - G(70)
	Sp. 0.6 mm	T600 - N1 - D - V2 - L50060 - G(70)	***Sp. 1 mm***	T600 - N1 - D - V2 - L50100 - G(70)

Diametro Nominale	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Diametro Interno (mm)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Diametro Esterno (mm)	130	150	180	200	230	250	300	350	450	500	550	600
Sezione Interna (cm²)	50,2	78,5	132,6	176,6	254,3	314	490,6	706,5	961,6	1256	1589,6	1962,5
Pesi al metro ca. (Kg/m) *(per sp. standard 0.5 mm)*	3,4	4,1	5,1	5,8	6,9	7,5	9,3	10,9	14,2	18,3	21,1	23,8

Materiale	Parete interna acciaio inox AISI 316L (austenitico a basso tenore di carbonio)		**L50**
	Parete esterna acciaio inox AISI 304 (finitura lucida)		
Materiale isolante	Lana di roccia alta densità sp. 25 mm (DN 80 ÷ 300) - sp. 50 mm (DN 350 ÷ 500)		
Spessore acciaio interno	0,5 mm (DN 80 - 300)	0,6 mm (DN 350 - 500)	(disponibile in sp. 0,8 mm e 1 mm)
Guarnizione di tenuta	Profilata ad anello con tre labbri di tenuta in silicone, certificata UNI EN 14241-1:2005 T200 - W2 - K2 - I		

	Con guarnizione	*Senza guarnizione*
Temperatura d'esercizio	**T200**	**T600**
Classe di pressione	200 Pa **(P1)**	40 Pa **(N1)**
Resist. alla permeabilità	SI **(W)**	NO **(D)**
Fumi secchi	**AMMESSI**	**AMMESSI**
Fumi umidi	**AMMESSI**	**NON AMMESSI**
Resistenza termica	**200° C m²K/W = 0,35 (valore medio)**	
Combustibili ammessi	**LIQUIDI - GASSOSI - VAPORI COTTURA - PELLET - CIPPATO**	**LIQUIDI - SOLIDI - GASSOSI - VAPORI COTTURA**

Distanza da materiali combustibili dei sistemi camino

Nel caso di sistemi camino, le distanze dei materiali combustibili riportate nella scheda tecnica si applicano fino a diametri interni di 300 mm; per sistemi camino aventi diametro interno superiori a 300 mm applicare i seguenti coefficienti correttivi:

- Ø interni compresi tra 301 e 450 mm moltiplicare la distanza per 1.5;
- Ø interni compresi tra 451 e 600 mm moltiplicare la distanza per 2;
- Ø interni superiori a 600 mm moltiplicare la distanza per 4.

Certificazioni

Certifications - Cértifications

1. Certificato CE di conformità di controllo dei processi produttivi in fabbrica Nr. **0407-CPR-170 (IG-002-2008)-N.9**
2. Rapporti di prova dei test eseguiti presso Istituto Giordano (vedi dichiarazione di prestazione)
3. Assicurazione per Responsabilità Civile RCT/O e Prodotti Imprese Industriali stipulata con ALLIANZ RAS Nr. **071311316**



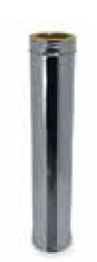
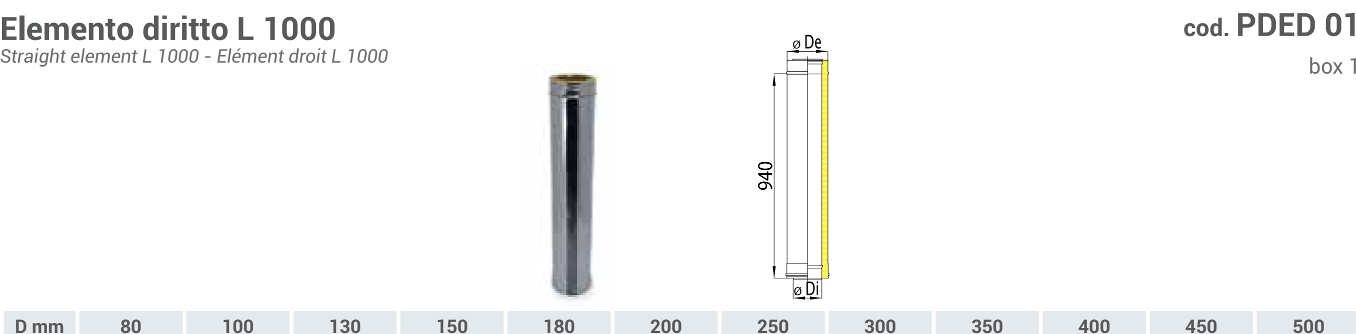


DESIGNED & MANUFACTURED IN ITALY

Elemento diritto L 1000
Straight element L 1000 - Elément droit L 1000

cod. **PDED 01**

box 1

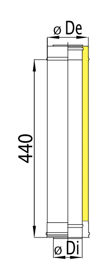



D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	74,92	79,97	94,68	103,63	116,25	119,92	148,70	172,09	255,09	276,79	312,50	348,52

Elemento diritto L 500
Straight element L 500 - Elément droit L 500

cod. **PDED 02**

box 1

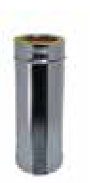
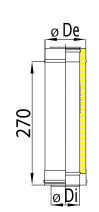



D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	60,06	65,08	70,87	80,54	87,68	92,74	108,20	129,01	178,66	210,28	228,72	246,35

Elemento diritto L 330
Straight element L 330 - Elément droit L 330

cod. **PDED 03**

box 1

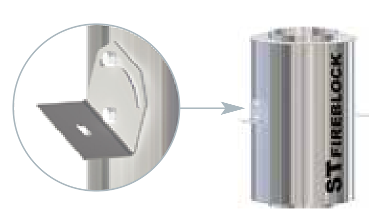
D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	53,12	59,61	64,34	67,56	72,75	77,97	95,59	118,28	150,80	168,38	208,65	218,69

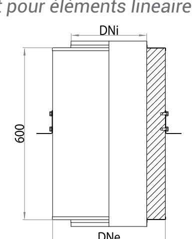
ST-FIREBLOCK passaggio a tetto per elementi lineari
ST-FIREBLOCK ceiling element for straight elements - ST-FIREBLOCK passage à toit pour éléments lineaires



cod. **PDPT 06**

box 1

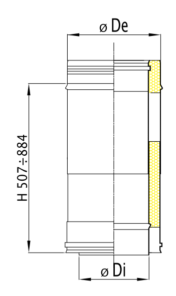




D mm	80	100	130	150	180	200	250	300
DNi	150	170	200	220	250	270	320	370
DNe	300	300	350	350	400	400	450	500
€	372,19	421,68	499,45	532,32	607,60	640,61	737,87	876,40

Elemento telescopico 507÷884 mm
Telescopic element 507÷884 mm - Elément téléscopique 507÷884 mm

cod. **PDET 05**
box 1

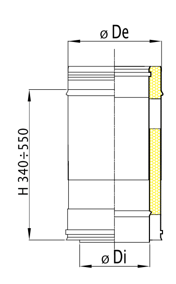



N.B. Non supporta carichi verticali
WARNING not suitable for vertical loads - ATTENTION pas adapté pour charges verticals

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
H min.	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507
H max.	884	884	884	884	884	884	884	884	884	884	884	884
€	154,06	162,79	179,93	190,29	204,49	216,12	243,33	288,66	409,02	445,33	481,48	516,49

Elemento telescopico 340÷550 mm
Telescopic element 340÷550 mm - Elément téléscopique 340÷550 mm

cod. **PDET 11**
box 1

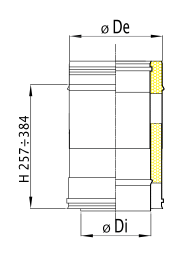



N.B. Non supporta carichi verticali
WARNING not suitable for vertical loads - ATTENTION pas adapté pour charges verticals

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
H min.	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340
H max.	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
€	125,58	132,03	142,35	148,84	160,47	166,99	182,50	214,93	301,59	327,46	353,37	379,24

Elemento telescopico 257÷384 mm
Telescopic element 257÷384 mm - Elément téléscopique 257÷384 mm

cod. **PDET 04**
box 1

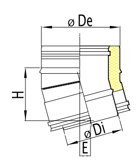
N.B. Non supporta carichi verticali
WARNING not suitable for vertical loads - ATTENTION pas adapté pour charges verticals

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
H min.	257	257	257	257	257	257	257	257	257	257	257	257
H max.	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384
€	91,15	100,74	105,02	110,45	119,10	124,28	137,25	165,12	227,54	247,41	268,06	287,35

Curva a 15°
15° Elbow - Coude à 15°

cod. PDCQ 15
box 1



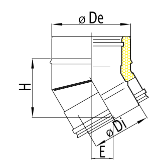


D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
H	114	117	121	123	127	130	136	143	156	162	169	175
E	21	22	22	23	23	24	25	25	27	28	28	30
€	62^{63}	66^{26}	86^{66}	87^{88}	91^{43}	101^{06}	116^{73}	132^{40}	190^{13}	202^{78}	260^{06}	315^{42}

Curva a 30°
30° Elbow - Coude à 30°

cod. PDCT 30
box 1



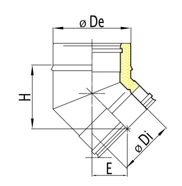


D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
H	124	127	135	140	147	152	165	177	202	215	227	240
E	46	48	49	51	53	54	57	60	67	70	74	77
€	56^{79}	60^{06}	78^{46}	86^{50}	94^{57}	102^{78}	121^{71}	153^{33}	189^{92}	209^{79}	269^{81}	351^{49}

Curva a 45°
45° Elbow - Coude à 45°

cod. PDCQ 45
box 1



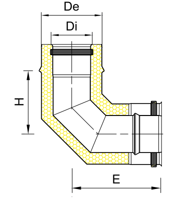


D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
H	119	126	141	148	159	166	184	202	237	255	272	290
E	72	75	79	82	87	89	97	105	118	126	133	140
€	56^{79}	60^{06}	78^{46}	86^{50}	94^{57}	102^{78}	121^{71}	153^{33}	189^{92}	209^{79}	269^{81}	351^{49}

Curva a 90°
90° Elbow - Coude à 90°

cod. PDCN 90
box 1



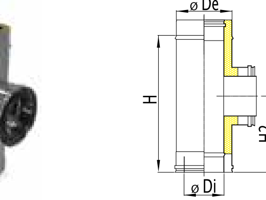


D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
H	112	124	137	148	151	173	197	221	270	294	318	343
E	162	174	187	198	201	223	247	281	320	344	368	393
€	96^{53}	102^{08}	133^{38}	147^{04}	160^{79}	174^{71}	206^{90}	260^{67}	322^{89}	356^{63}	458^{67}	597^{56}

Raccordo a T 90°
90° Tee - T à 90°


cod. **PDRT 08**

box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
H	440	440	440	440	440	440	440	540	640	690	740	790
H2	242	242	242	242	242	242	242	270	320	345	370	390
€	109^{78}	114^{53}	127^{73}	136^{27}	179^{21}	193^{24}	212^{38}	260^{79}	383^{24}	468^{46}	629^{25}	771^{26}

Raccordo a T 90° uscita mono
90° Tee with single-wall side junction - T à 90° avec sortie latérale simple paroi

cod. **PDTD 08**

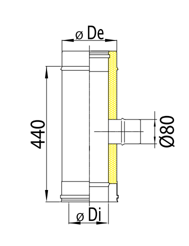
box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
H	440	440	440	440	440	440	440	540	640	690	740	790
€	•	106^{49}	113^{63}	125^{63}	155^{44}	179^{29}	202^{10}	237^{87}	383^{24}	468^{46}	629^{25}	771^{26}

Raccordo a T 90° ridotto Ø 80 mono
90° Tee reduced to Ø 80 single-wall - T à 90° réduit à Ø 80 simple paroi

cod. **PDTR 28**

box 1

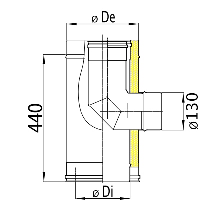
D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	100^{46}	106^{49}	113^{63}	125^{63}	155^{44}	179^{29}	202^{10}	237^{87}	322^{84}	392^{09}	487^{80}	659^{91}

Raccordo a T 90° ridotto Ø 130 mono
90° Tee reduced to Ø 130 single-wall - T à 90° réduit à Ø 130 simple paroi

cod. **PDTD 29**

box 1







D mm	180	200	250	300	350
Di	180	200	250	300	350
De	230	250	300	350	450
€	284^{06}	284^{06}	284^{06}	331^{44}	460^{64}

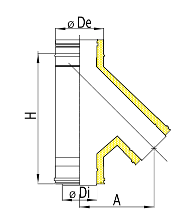
Raccordo braga a 135°

135° Tee - T à 135°

cod. PDRB 82

box 1





D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
H	423	458	498	526	564	592	664	738	880	952	1022	1092
A	228	248	270	288	312	330	372	416	500	544	586	628
€	227^{16}	246^{37}	270^{18}	286^{99}	318^{02}	382^{60}	459^{07}	535^{61}	765^{16}	863^{05}	1133^{40}	1384^{45}

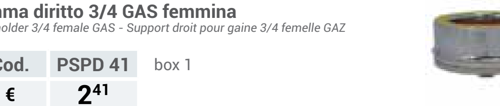
Tappo scarico condensa

Condensation drain cap - Bouchon de condensats

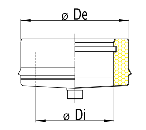
cod. PDTC 85

box 1

Optional:
Portagomma diritto 3/4 GAS femmina
Straight hose holder 3/4 female GAS - Support droit pour gaine 3/4 femelle GAZ



Cod.	PSPD 41	box 1
€	2^{41}	



Optional:
Portagomma 90° 3/4 GAS femmina
90° hose holder 3/4 female GAS - Support à 90° pour gaine 3/4 femelle GAZ

Cod.	PSPD 42	box 1
€	3^{84}	

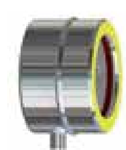
D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	59^{12}	59^{12}	65^{44}	70^{47}	75^{47}	80^{61}	90^{64}	105^{67}	140^{94}	163^{61}	171^{15}	180^{96}

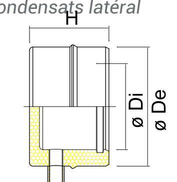
Tappo cieco scarico condensa laterale

Blind cap with side condensation drain - Bouchon aveugle avec déchargement de condensats latéral

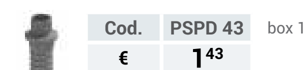
cod. PDTC 80

box 1





Optional:
Portagomma diritto 1/2 GAS maschio
Straight hose holder 1/2 male GAS - Support droit pour gaine 1/2 mâle GAZ



Cod.	PSPD 43	box 1
€	1^{43}	

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	71^{26}	73^{90}	81^{78}	88^{08}	94^{32}	100^{75}	104^{96}	132^{09}	169^{12}	196^{31}	205^{35}	227^{91}

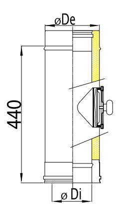
Elemento ispezione

Inspection element - Elément avec trappe de visite

cod. PDMI 42

box 1





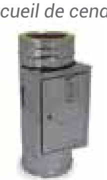
D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	167^{79}	177^{82}	194^{46}	199^{96}	217^{23}	224^{95}	278^{46}	318^{27}	403^{41}	453^{85}	513^{58}	530^{47}

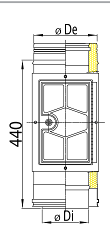
Camera raccolta incombusti

Inspection element for high temperature systems - Elément recueil de cendres

cod. PDCR 44

box 1

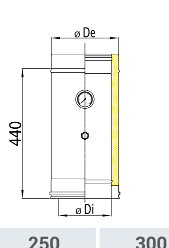




D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
H	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440
€	241^{37}	248^{58}	301^{27}	306^{06}	318^{05}	325^{23}	359^{18}	417^{05}	510^{12}	578^{09}	766^{84}	880^{18}

Modulo rilevamento fumi
Element with flue gas test plug - Elément pour prélève fumées

cod. **PDMR 43**
box 1

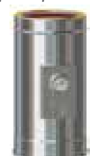
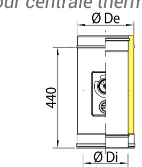



D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	141^{17}	146^{23}	151^{98}	161^{65}	168^{83}	173^{89}	189^{35}	210^{12}	297^{55}	378^{54}	405^{55}	432^{60}



Modulo rilevamento fumi per centrale termica
Element with flue gas test plug for heat power plant - Elément pour prélève fumées pour centrale thermique

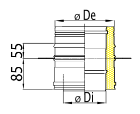
cod. **PDMRC 43**
box 1

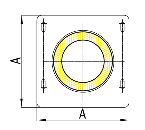



D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	294^{44}	298^{52}	357^{56}	358^{92}	380^{36}	384^{40}	422^{44}	487^{28}	591^{48}	667^{72}	879^{20}	1006^{20}

Piastra con elemento diritto
Intermediate plate - Plaque intérmediaire

cod. **PDPB 50**
box 1

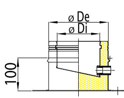



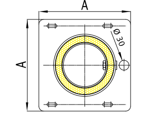


D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	500	550	600
A	230	250	280	300	330	350	400	450	550	600	650	700
€	90^{62}	97^{80}	113^{59}	125^{13}	148^{14}	185^{56}	205^{71}	225^{83}	359^{61}	408^{49}	468^{87}	543^{70}

Piastra di base cieca con scarico condensa
Base plate with condensation drain - Plaque base avec déchargement de condensats

cod. **PDPB 15**
box 1



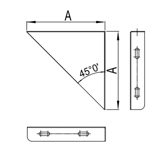
Optional:
Portagomma diritto 1/2 GAS maschio
Straight hose holder 1/2 male GAS - Support droit pour gaine 1/2 mâle GAZ

Cod.	PSPD 43	box 1
€	1^{43}	

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	500	550	600
A	230	250	280	300	330	350	400	450	550	600	650	700
€	90^{62}	97^{80}	113^{59}	125^{13}	148^{14}	185^{56}	205^{71}	225^{83}	270^{46}	339^{37}	369^{61}	424^{28}

Coppia angolari per piastre
Plate supports (couple) - Supports pour plaque

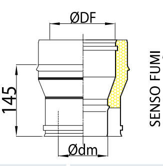
cod. **PDAS 12**
box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
A	230	250	280	300	330	350	400	450	550	600	650	700
€	39^{73}	42^{33}	49^{57}	52^{89}	60^{84}	61^{40}	72^{17}	84^{25}	190^{28}	220^{12}	230^{98}	288^{71}

Maggioratore
Oversize - Augmentation

cod. PDRT 01
box 1

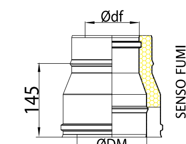


cod. PDRTE 01
Eccentrico (listino +50%)
Eccentric (+50% surcharge)
Excentrique (surcharge +50%)

D mm	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
DF	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
dm	80	80 100	80 ÷ 130	80 ÷ 150	80 ÷ 180	80 ÷ 200	80 ÷ 250	80 ÷ 300	80 ÷ 350	80 ÷ 400	80 ÷ 450
€	74^{29}	81^{75}	90^{61}	96^{89}	104^{39}	118^{27}	134^{66}	152^{30}	176^{14}	205^{13}	264^{32}

Riduttore
Reducer - Réducteur

cod. PDRT 02
box 1

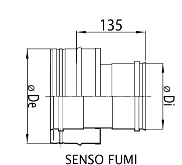


cod. PDRTE 02
Eccentrico (listino +50%)
Eccentric (+50% surcharge)
Excentrique (surcharge +50%)

D mm	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
DM	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
df	80	80 100	80 ÷ 130	80 ÷ 150	80 ÷ 180	80 ÷ 200	80 ÷ 250	80 ÷ 300	80 ÷ 350	80 ÷ 400	80 ÷ 450
€	74^{29}	81^{75}	90^{61}	96^{89}	104^{39}	118^{27}	134^{66}	152^{30}	176^{14}	205^{13}	264^{32}

Raccordo caldaia
Boiler adapter - Manchon pour chaudière

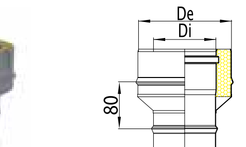
cod. PDRC 09
box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	58^{69}	63^{22}	70^{72}	72^{79}	78^{83}	83^{32}	101^{92}	111^{21}	136^{73}	162^{47}	174^{50}	210^{92}

Giunzione mono doppia
Single / twin-wall adapter - Jonction simple / double paroi

cod. PDGM 10
box 1



D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	51^{62}	56^{05}	63^{69}	65^{69}	71^{69}	76^{22}	94^{78}	104^{17}	129^{63}	155^{33}	167^{36}	203^{88}

Giunzione doppia mono
Twin / single-wall adapter - Jonction double / simple paroi

cod. PDGD 24
box 1

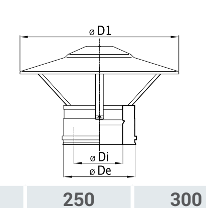


190
SENSO FUMI
ø Di
ø De

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	51^{62}	56^{05}	63^{69}	65^{69}	71^{69}	76^{22}	94^{78}	104^{17}	129^{63}	155^{33}	167^{36}	203^{88}

Cappello cinese
Chinese cap - Chapeau chinois

cod. PDCC 06
box 1

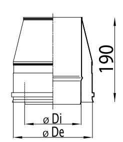



D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
D1	200	200	250	300	400	400	500	500	600	750	800	850
€	56^{92}	59^{57}	67^{36}	69^{97}	77^{68}	80^{29}	103^{59}	134^{68}	155^{33}	217^{26}	273^{24}	328^{64}

Cappello tronco conico
Truncated conical cap - Chapeau tronque conique



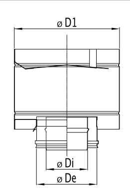
cod. PDCT 18
box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	59^{57}	62^{14}	64^{75}	67^{36}	69^{97}	72^{46}	85^{44}	95^{84}	126^{85}	147^{61}	173^{44}	194^{21}

Cappello antivento
Anti-wind cap - Chapeau anti-vent

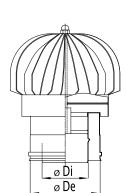
cod. PDAR 62
box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
D1	250	270	320	350	380	420	520	560	700	800	900	1000
€	97^{51}	103^{55}	121^{83}	132^{31}	138^{07}	146^{68}	163^{93}	175^{44}	224^{36}	445^{58}	557^{00}	668^{39}

Cappello eolico
Aeolian cap - Chapeau eolien

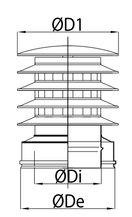
cod. PDCE 07
box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
€	161^{08}	161^{08}	176^{14}	188^{75}	188^{75}	218^{95}	229^{09}	261^{18}	321^{84}	450^{21}	638^{85}	936^{88}

Cappello con elementi circolari
Architectonic cap - Chapeau architectural

cod. PDEC 08
box 1

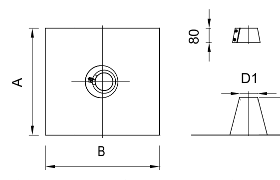



D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	550	550	600
D1	170	200	250	270	320	350	420	520	560	•	•	•
€	121^{34}	129^{74}	149^{41}	160^{92}	169^{52}	180^{99}	201^{10}	212^{57}	267^{08}	482^{34}	549^{29}	566^{06}

Faldale per tetto piano con scossalina
Flashing for flat roofs with storm collar - Solin pour toits plats avec collerette

cod. **PDFP 23**
box 1





D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
D1	160	180	210	230	260	280	330	380	480	530	580	630
A x B	625x625	625x625	625x625	750x750	750x750	750x750	850x850	850x850	850x850	850x850	900x900	900x900
€	87,67	89,25	89,96	135,86	136,83	139,54	179,37	187,02	243,22	309,26	570,69	633,60

Faldale per tetto inclinato con scossalina (5° / 30°)(*)
Flashing for inclined roofs with storm collar (5° / 30°)(*) - Solin pour toits inclinés avec collerette (5° / 30°)(*)

cod. **PDFI 20**
box 1

(*)**N.B. Faldale inclinato 45° a richiesta (cod. PDFI 45)**
45° inclined flashing on demand (code PDFI 45) - Solin incliné à 45° sur demande (réf. PDFI 45)

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
D1	160	180	210	230	260	280	330	380	480	530	580	630
A x B	625x625	625x625	625x625	750x750	750x750	750x750	850x850	850x850	850x850	850x850	900x900	900x900
€	87,67	89,25	89,96	135,86	136,83	139,54	179,37	187,02	243,22	309,26	570,69	633,60

Faldale per tetto inclinato base piombo con scossalina (5° / 30°)(*)
Lead flashing for inclined roofs with storm collar (5° / 30°)(*) - Solin en plomb pour toits inclinés avec collerette (5° / 30°)(*)

cod. **PDFIP 20**
box 1



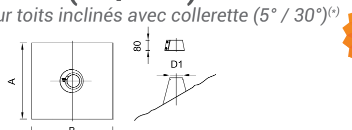
(*)**N.B. Faldale inclinato 45° a richiesta (cod. PDFIP 45)**
45° inclined flashing on demand (code PDFIP 45) - Solin incliné à 45° sur demande (réf. PDFIP 45)

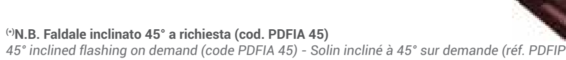
D mm	80	100	130	150	180	200	250	300
D1	160	180	210	230	260	280	330	380
A x B	1000x600	1000x600	1000x600	1000x700	1000x700	1000x700	1000x700	1000x700
€	211,14	220,32	241,74	253,98	283,05	298,35	341,19	446,15

Faldale per tetto inclinato base alluminio con scossalina (5° / 30°)(*)
Aluminum flashing for inclined roofs with storm collar (5° / 30°)(*) - Solin en aluminium pour toits inclinés avec collerette (5° / 30°)(*)

NEW

cod. **PDFIA 20**
box 1



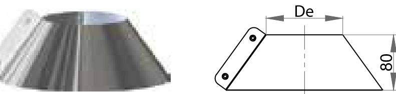


(*)**N.B. Faldale inclinato 45° a richiesta (cod. PDFIA 45)**
45° inclined flashing on demand (code PDFIA 45) - Solin incliné à 45° sur demande (réf. PDFIP 45)

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300
D1	160	180	210	230	260	280	330	380
A x B	900x700	900x700	900x700	1000x900	1000x900	1000x900	1000x900	1000x900
€	127,23	134,05	147,70	148,93	161,88	175,53	203,35	207,38

Scossalina
Storm collar - Collerette

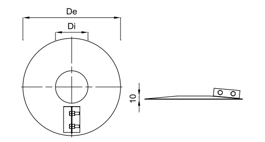
cod. **PDSCOS**
box 1



D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	500	550	600
€	20,25	21,47	21,47	32,49	32,49	36,16	37,94	41,11	44,52	47,99	80,48	82,06

Rosone scossalina
Storm collar rose - Rosace collerette

cod. **PDROS 01**
box 1



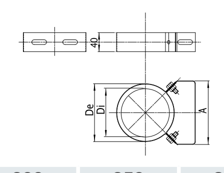
D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	130	150	180	200	230	250	300	350	450	500	550	600
De	330	350	380	400	430	450	500	550	650	700	750	800
€	18,30	19,41	19,41	29,37	32,69	32,69	34,30	37,16	40,25	43,38	43,38	43,38



Fascetta murale
Wallband - Collier mural







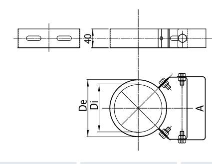
cod. PDFM 14

box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	500	550	600
A	137	152	172	188	212	223	259	293	364	399	434	469
€	24,42	29,19	34,09	35,75	36,60	41,81	48,23	56,43	66,98	78,05	86,05	89,60

Fascetta murale regolabile
Adjustable wallband - Collier mural réglable





cod. PDFMR 14

box 1

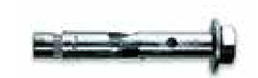
D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	500	550	600
A	137	152	172	188	212	223	259	293	364	399	434	469
€	34,33	41,07	47,92	50,25	58,81	58,81	67,75	79,38	94,37	109,85	121,11	130,05

Tassello Ø 8 per fascetta murale
Wall anchor Ø 8 for wall band - Ancre de mur Ø 8 pour collier mural

cod. AC TASPIE

box 1





Cod.	AC TASPIE
€	2,16

Coppia prolunghe per fascetta murale inox
Wallband extensions (couple) for inox wall band - Prolongations (couple) pour collier mural inox

cod. PSFMP 14

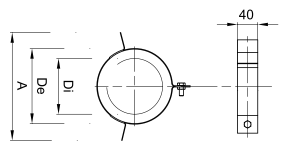
box 1



Cod.	PSFMP 14 01	PSFMP 14 02
L	140 mm	300 mm
€	20,84	20,84

Fascetta per cavi tiranti
Band for tie-rods - Collier pour cables tirantes





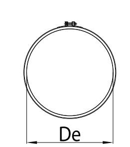
cod. PDFT 17

box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Di	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	350	450	500	550	600
A	170	190	220	240	270	290	340	390	490	540	590	640
€	28,27	30,84	30,84	33,54	34,46	35,37	36,66	38,01	42,35	44,13	54,55	57,41

Fascetta di bloccaggio
Locking band - Collier couvre joint



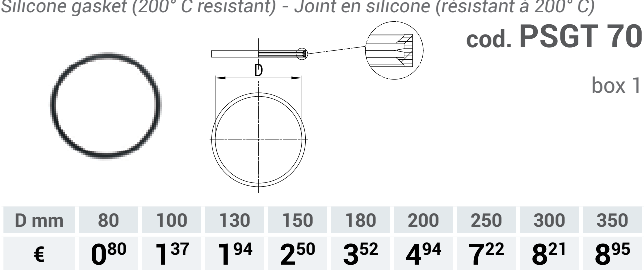


cod. PDFB 19

box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
De	130	150	180	200	230	250	300	35	450	500	550	600
€	8,50	8,64	8,93	9,14	9,50	9,71	10,35	11,07	35,99	45,05	49,55	51,48

Guarnizione silicone (resistenza 200° C)
Silicone gasket (200° C resistant) - Joint en silicone (résistant à 200° C)

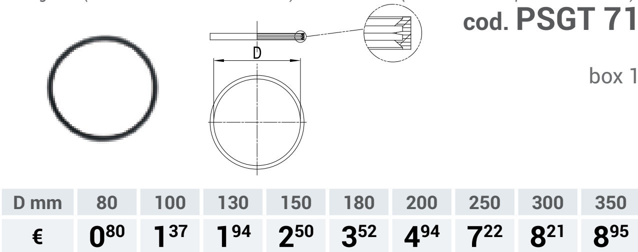


cod. PSGT 70

box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350
€	0,80	1,37	1,94	2,50	3,52	4,94	7,22	8,21	8,95

Guarnizione EPDM (resistenza 120° C per condensazione)
EPDM gasket (120° C resistant for condensation) - Joint en EPDM (résistant à 120° C pour condensation)



cod. PSGT 71

box 1

D mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350
€	0,80	1,37	1,94	2,50	3,52	4,94	7,22	8,21	8,95

Kit placca camino
Chimney identification plate Kit - Plaque d'idéntification de cheminée

cod. **SCS CE PD**
box 1



Cod.	SCS CE PD
€	13^{26}

Piombo rotolo 1 x 5 mt sp. 15/10
Lead coil 1 x 5 mt thickness 15/10 - Rouleau en plomb 1 x 5 mt épaisseur 15/10

cod. **AC RP1**
box 1 m²



Cod.	AC RP1
€ / m²	183^{60}

Regolatore di tiraggio automatico
Automatic draft adjuster - Régulateur de tirage automatique



cod. **WH 700**
box 1

Cod.	WH 70047 Z 100	WH 70049 Z 130	WH 70050 Z 150	WH 70051 Z 180
D canale da fumo	100 mm	130 ÷ 180 mm	150 ÷ 200 mm	180 ÷ 300 mm
Regolazione tiraggio	10 ÷ 30 Pa	10 ÷ 25 Pa	10 ÷ 35 Pa	10 ÷ 60 Pa
€	364^{36}	384^{88}	431^{24}	477^{60}

Scivolante spray 400 ml
Spray slider 400 ml - Pulverisation de glisser 400 ml

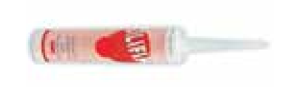
cod. **AC SCISP**
box 1



Cod.	AC SCISP
€	7^{47}

Sigillante siliconico per temperature da -65° C a 260° C
Sealing silicone for temperature from -65° C to 260° C - Mastic en silicone pour températures de -65° à 260° C

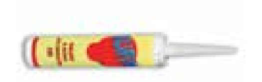
cod. **AC SIL260**
box 1



Cod.	AC SIL260
€	11^{55}

Sigillante refrattario per temperature fino a 1500° C
Refractory sealing for temperatures up to 1500° C - Mastic réfractaire pour températures jusqu'à 1500° C

cod. **AC SIL1500**
box 1



Cod.	AC SIL1500
€	11^{22}

Pistola professionale per silicone
Professional silicone gun - Pistolet professional à calfeutrer

cod. **AC PISTSIL**
box 1

Cod.	AC PISTSIL
€	16^{61}

